

Башмак с алюминиевой направляющей насадкой БИТАРТ тип 110 и модификации

Предназначен для оборудования низа обсадной колонны с целью ее направления по стволу скважины и защиты от повреждения в процессе спуска при креплении нефтяных и газовых скважин.

Башмаки с алюминиевой направляющей насадкой БИТАРТ тип 110 выпускаются для оснащения обсадных колонн диаметром от 114,30 мм (4 1/2 дюйма) до 177,80 мм (7 дюймов), могут быть изготовлены со следующими типами присоединительной резьбы: ОТТМ и ОТТГ по ГОСТ 632-80, резьбой Батресс по стандарту API 5B, а так же премиальными резьбами типа TMK FMC, TMK GF, TMK PF, TMK PF ET, VAM TOP.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- «без боковых отверстий» - отсутствие дополнительных циркуляционных отверстий в корпусе башмака.



Рис. Башмак с алюминиевой направляющей насадкой БИТАРТ тип 110

ОСОБЕННОСТИ:

- высокопрочная направляющая насадка, изготовленная из дюралюминия, позволяет выдерживать высокие температуры и нагрузки;
- в отличие от бетонной, алюминиевая направляющая насадка не подвержена разрушению в процессе транспортировки башмака, монтажа в состав обсадной колонны или спуска в скважину.

НАЛИЧИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОПЦИЙ / ОБОРУДОВАНИЯ	МОДИФИКАЦИИ	
	БИТАРТ ТИП 110	БИТАРТ ТИП 111
Базовый вариант	+	+
Без боковых отверстий		+